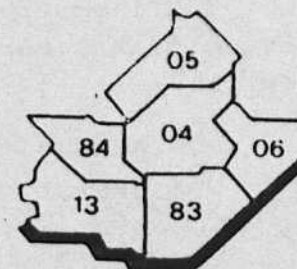


Avertissements agricoles



ISSN 0759-9616

PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DIRECTION DE LA QUALITÉ
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

B.P. 95 - 84140 MONTFAVET

Téléphone (90) 88.21.83

- ARBORICULTURE - CULTURES LEGUMIERES - GRANDES CULTURES -

16 Janvier 1986 - N°1

ARBORICULTURE

Dernier Bulletin pour
les non réabonnés !

ARBRES FRUITIERS A PEPINS

PSYLLE DU POIRIER - SE PREPARER A INTERVENIR CONTRE LES ADULTES .

En régions de basse et moyenne altitude (200 m.), prévoir un traitement à partir du 18 Janvier dès que deux jours de suite auront eu leur température maximum ayant atteint au moins 10° C .

Au-dessus de 200 m. d'altitude, un bulletin ultérieur précisera les dates d'intervention ainsi que le répondeur téléphonique au 90 87-41-62 .

- Le traitement s'effectuera de préférence par beau temps sans vent et au milieu de la journée .
- On choisira l'une des matières actives suivantes (en grammes de M.A./hl) :

.Pyréthrinoïdes de synthèse

cyperméthrine : 6 (nombreuses spécialités)
deltaméthrine : 1,75 (DECIS)
fenvalérate : 10 (SUMICIDIN 10)
perméthrine : 8,75 (AMBUSH, PERTHRINE)

efficaces uniquement
sur les adultes et
non sur les oeufs

.DNOC (colorants nitrés) : 600 (nombreuses spécialités)

.Huiles jaunes : 3 litres de produits commercial par hectolitre (nombreuses spécialités) + quantité suffisante de DNOC pour faire 600 g de DNOC/hl .

agissent également sur
les oeufs

On tiendra compte des autres ravageurs éventuellement présents dans le verger (cochenilles, pucerons ...) .

Tous ces insecticides agissant par contact, il est nécessaire de mouiller la totalité de la plante .

ARBRES FRUITIERS A NOYAU

PUCERON VERT DU PECHEUR -

Dans les situations les plus précoces, on effectuera dès que possible et par temps calme, frais mais sans gelée, un traitement contre les oeufs et éventuellement les premières larves de ce puceron .

On utilisera, toujours avant débourrement, un colorant nitré (DNOC) à raison de 300 g de M.A./hl (soit 0,5 litre de produit commercial) .

Prendre toutes les précautions pour éviter des projections de produits sur les cultures voisines (cyprès, oliviers, légumes, etc ...) .

Sur pêchers, ce traitement pourra être associé à celui préconisé ci-dessous contre la cloque juste avant le débourrement .

Si ce traitement n'a pu être réalisé en temps voulu, on interviendra au stade Q-D, avec du lindane (nombreuses spécialités) à raison de 30 g de M.A./hl ou une pyréthrinoïde de synthèse notamment .

..../....

606 65538

1986: 60 1-24ms P40

+ 9ms + 14ms

17ms

CLOQUE DU PECHER et DE L'AMANDIER -

Une première protection est nécessaire au gonflement des bourgeons (stade A-B) en utilisant 250 g de cuivre métal/hl soit 0,5 kg d'oxychlorure à 50 % ou 1,250 kg de sulfate de cuivre à 20 %.

Cette application doit être très abondante et atteindre tous les bourgeons à bois y compris ceux de l'extrémité des rameaux.

L'infection pouvant débuter dès l'allongement des bourgeons à bois et jusqu'à l'étalement de leurs premières feuilles, il convient en cas de pluie de maintenir cette protection jusqu'à ce stade.

A partir du stade B, on emploiera uniquement des fongicides de synthèse :

captafol	(DIFOSAN, ORTHODIFOLATAN)	120 g de M.A./hl	
captane	(nombreuses spécialités)	250 g de M.A./hl	
ferbame	(FERBAMATE, SEPIFER)	175 g de M.A./hl	(incompatible avec produits cupriques et bouillies basiques)
thirame	(nombreuses spécialités)	175 g de M.A./hl	
zirame	(nombreuses spécialités)	175 g de M.A./hl	

MONILIA -

Poursuivre l'application des mesures prophylactiques.

- Suppression des rameaux morts ou dépérissants.
- Enlèvement de tous les fruits momifiés.
- Curetage des chancres et leur désinfection (peintures ou pâtes fongicides).

Sur les arbres sensibles, on effectuera un traitement avant le gonflement des bourgeons à raison de 500 g de cuivre métal/hl.

On retardera cette application jusqu'au stade B-C sur les abricotiers.

CULTURES LEGUMIERES

SOUS ABRIS

ELEVAGE DES PLANTS DE TOMATE, CONCOMBRE, AUBERGINE MENES EN LUTTE INTEGREE -

Surveiller la présence d'*aleurodes* en utilisant des panneaux jaunes englués type Soveurode.

Si on constate la présence d'*aleurodes* adultes sur les panneaux, intervenir sur les plants ayant plus de 2 feuilles vraies en effectuant un traitement à la bioresméthrine à fort volume (Resbuthrin ou Isathrine à 60 cc de produit commercial/hl).

Contre les *pucerons* sur tomates avant plantation, effectuer un traitement généralisé au pyrimicarbe (PIRIMOR).

Contre les *thrips* et les *pucerons* pour les plants de concombres et aubergines, effectuer avant plantation un traitement généralisé au dichlorvos (nombreuses spécialités).

Traiter de préférence le soir lorsque les serres sont fermées l'ensemble de la pépinière.

PLANTATION DE TOMATE -

Effectuer avant plantation un traitement à la bouillie bordelaise (150 à 200 g de M.A./hl).

Après reprise des plants, il est souhaitable d'effectuer un nouveau traitement avec de la bouillie bordelaise (200 g de M.A./hl) ou du manèbe (200 g de M.A./hl) ou du chlorothalonil (150 g de M.A./hl). En période de temps couvert ajouter un produit anti-botrytis (iprodione, vinchlozoline 75 g de M.A./hl).

PLEIN CHAMP

ATTAQUES DE TAUPINS SUR CAROTTE et NAVET -

Ces ravageurs sont capables d'effectuer des dégâts importants. Une protection n'est nécessaire que dans les parcelles à risque (friches, céréales) non désinsectisées en plein l'année précédente.

Effectuer un traitement à l'aide d'un microgranulé insecticide valable contre la mouche du chou ou de la carotte.

MOUCHE DU CHOU SUR NAVET -

Ce dangereux ravageur est présent dans toute notre région. Les premiers adultes n'apparaissant pas avant le 15 Mars, on assurera une protection par microgranulés insecticides seulement sur les semis effectués après le 15 Février.

Matières actives utilisables : chlorfenvinphos (BIRLANE) 6000 g de M.A./ha, carbofuran (CURATER) 1000 g de M.A./ha en localisation.